•	Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/623,569	MIYANO ET AL.
Examiner	Art Unit
Anish Desai	1771

Rejected	-	(Through numeral Cancelled
Allowed	+	Restricted

	N	Non-Elected
-		Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Clai	m 1	Date						Claim Date]	CL	aim		Date												
S	<u>uai</u>				П	_	T	Ť	Т	Т	П	ŀ			丁	T	Т	Ť	Ť	Т	Т	Т	1		_			丌			П	Т	T	\neg
1	Final	Original	90/1/										Final	Original										Final	Origina									
S		4	5	_	H	┝	╀╌	┞	╀	╀	Н	ŀ			-	\dashv	┪	+	+	+	+	╁	1	<u> </u>	101	\exists	\dashv	7	\dashv			Ħ	⇉	
103	-+			_	-	⊢	╂	╁	╈	+	Н	 				寸	_	_	┪	7	T	Т	1		102							\neg	П	
State 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 10		4		_	┝	⊢	┼-	╁	╁╌	╫	╀┤	 -	—		_	-	-	十	┪	十	\dashv	\dashv	1										П	
105		41	4	_	-	┡	╄	╀	╁╾	╁	Н	 			\dashv	┪	┪	+	十	╅	+	+	1		104			┪		_			╗	
B		-8-	ш	Н	⊢	┡	╄	╀	╀	┿	┥	ŀ			-	╌┤	┪	-+	╅	+	+	_	┪ .	\vdash	105	т		\neg					╛	
107		-8-	Ш	_	_	⊢	╀	╀	╀╌	╄	Н	-			\dashv	\dashv	-	+	-	┪	+	-	1	—		Н	\vdash					┪	┪	
100		-8-	Ц,	_	<u> </u>	⊢	╀╌	╀╌	╀	╀	Н	. }			\dashv		\dashv	-	┪	+	╅	+	1	\vdash				П				\neg	╛	
S 1 10 10 10 10 110 110 110 111		n	N/I	-		⊢	╀	╀	╁	╫	Н	 			\vdash	\dashv		7	7	7	┪	\top	1	$\overline{}$	108							\neg	ヿ	
10	-+			⊢	╢	⊢	╀	╀	╫	+	Н	l		50		\dashv	\dashv	7	-1	7	\dashv	╅	1									\Box	\neg	
11			*	-	⊢	Ͱ	╀	╀╌	╁	╁╴	Н					\neg	\neg	┪	寸	1	\top	1	1										\Box	
12	\dashv		Н	┝	-	╌	╁╌	╁	╁	十	H		_					寸	寸	1	\neg	$\neg \vdash$	1											
13			\vdash	┝	 	t	+	t	十	+	Н				П		\dashv	_	ヿ	_	┰	T]											
14	-+		Н	-	\vdash	t	╁╴	Ť	十	+	Н	t			Н			\neg	_	7	╗	\top]											
15			\vdash	Н	1	┢	十	十	T	+	М				П		П	丁		_1	\Box	╧]		114									
16			-	F	1-	۲	╅	T	✝	十	П	l Ì		65	П	П	П	╗	╗		▔]									Ш	_]	
17	- +		 	H	t-	H	1	T	T	†	П			66	П					J	\Box	$oldsymbol{\perp}$]							L		Ш		_
18			\vdash	Т	厂	T	✝	T	7	Т	1										\Box]		117				<u> </u>	L_	_	Ш	لِـــ	L
19			t	┢	Т	✝	T	1	十	1	Т			68							\Box]		118	乚				_	_	Ш		_
To To To To To To To To	\dashv		\vdash	Г	T	T	1	T	T	T	Т	1		69									_]	\perp		_	ட		_	L_	ᆫ	Ш	لـــا	
21 71 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134			Н		Т	t	1	T	1	T				70							\perp	\bot	_	<u> </u>		┖	Ш	L	<u> </u>	L	L	Ш	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
22 122 23 124 24 124 25 125 26 126 27 127 28 77 29 79 30 80 31 81 32 130 33 131 34 82 35 133 36 134 37 85 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 44 94 44 144 45 96 46 97 46 97 47 148					Т	T	Т	Т	Т	T		[丄	┛	<u></u>		<u>L</u>	L	L	ᆫ	닏	<u> </u>	Ш	لبا	_
23 73 123 24 74 124 25 125 126 26 76 126 27 127 128 29 77 128 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 143 43 94 144 44 94 144 45 96 146 46 97 147 48 98 146 97 147 147 48 98 148		_	Т	Г	T	Т	Τ	T	Т	Т		1 (╛		122	L	ᆫ	L	L	┞-	L	Ш		┡
25 75 125 28 76 127 28 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148			Г	Τ	Т	L	1	Т	T] [_	_	_	_	4	<u> </u>	123	┖	<u> </u>	Ľ	ļ_	┡	┡	Н	<u> </u>	<u> </u>
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148		24	Т		Г	Γ	L	Τ	T						L	Ш	Ц		_	_	_	-1-	4	<u> </u>	124	┡	┞	L	┡-	╀	┡	Н	\vdash	⊢
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 146 147 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			Г		П	Г	Т	Т	T	Τ	L] [_	L	Ц		_	_	_	\bot	4	⊢	125	! —	┡	<u> </u>	<u> </u>	₽-	┞	_	<u> </u>	⊢
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 139 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148		26			\Box	Γ		L	\perp	\mathbf{L}	L)			L	_	L		\dashv	_	_		4	<u> </u>		⊢	⊢	┡	┞	┞	├-	⊢	\vdash	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 135 37 86 136 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 93 142 43 94 144 44 94 145 46 96 146 47 98 148			Ι.	\Box					\perp	L] [<u> </u>		L.	_	L	Ш		_	_		4	ļ		╄-	┡	├-	⊢	▙	⊢	<u> </u>	H	⊢
30 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 31 32 32 33 34 34 34 <td< td=""><td></td><td></td><td>oxdot</td><td></td><td>L</td><td>Г</td><td>L</td><td>I</td><td>L</td><td>┸</td><td>_</td><td>1 1</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$</td><td>Н</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td>-</td><td>4</td><td>\vdash</td><td>128</td><td>┰</td><td>┝</td><td>⊢</td><td>⊢</td><td>╀</td><td>₽</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>⊢</td></td<>			oxdot		L	Г	L	I	L	┸	_	1 1			<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Н		_	-	-	4	\vdash	128	┰	┝	⊢	⊢	╀	₽	\vdash	\vdash	⊢
31 31 32 32 33 34 35 84 36 37 38 39 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 131 132 132 133 133 134 136 137 136 137 138 138 139 140 140 141 141 142 142 143 144 145 145 146 147 148 148							L	L	⊥.	┸	_	l	<u> </u>		┞	<u> </u>	L	Н		\dashv	-	+	4	⊢	129	╀	⊢	╀─	⊢	╌	⊢	┢╌	⊢	⊢
32 33 33 83 34 84 35 85 36 87 38 136 37 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 148			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$		L	┸	┸	┸	_	┸	L	1	<u> </u>		┡	 	Ш	Н	Н	\dashv	\dashv	-+-	4	—		⊢	₽	╀╌	⊢	⊢	╁╾	\vdash	┢	┨
33 34 34 84 35 85 36 86 37 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 133 135 136 137 137 138 139 139 140 141 141 142 142 143 144 145 145 146 147 148 148			L	L	┖	L .	4	4	4	4-	上	.			╀	┞	⊢	Н	Н		-		┨	-		╁	╁	┝	╁	Н	╀╴	H	-	\vdash
34 34 35 85 36 135 37 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 134 134 135 136 137 138 138 139 139 140 140 141 141 142 142 143 144 145 145 146 147 148 148	\Box		↓_	L	4	╀	╄	+	4	4-	1	4	├		⊢	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	┿	4	-		╁	╁	\vdash	t	۲	1-	Н	\vdash	t
35	-		↓_	L	╄	╀	+	1	4	4	╀	1	├		⊢	┼-	┝	$\vdash\vdash$	H	\vdash	\vdash	+	\dashv	\vdash	134	\vdash	╁	╁	t	✝	t	Н	\vdash	Н
36 86 37 136 38 137 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 136 137 137 138 139 140 140 141 141 142 142 143 144 145 145 146 147 148 148	 		╄	╀	╂-	+	╀	+	ᅪ	┿	╀	1	├─	PE	 	\vdash	╁	Н	Н	Н	┥	-+-	┨	-	135	╁	†	Т	t	t	†	Т	\vdash	✝
37 38 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 137 139 140 141 141 42 92 43 143 144 144 145 145 146 147 148 148	<u> </u>		╄	╀	╀	╀	╀	┿	╫	┿	╀	1	\vdash		╀	\vdash	╁╌	Н	Н	Н	\dashv	-+-	4	-	136	†	†	Т	1	T	1	Т	\vdash	Τ
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 138 139 140 141 141 142 142 143 143 144 144 145 145 146 147 148 148			╄	╀	+-	╀	╁	╀	╫	+	╁	1	\vdash		╁┈	Н	 -	Н	Н		\dashv	十	-		137	T	†	1	1	Τ	1	П	Γ	Γ
139 140 140 141 141 142 143 143 144 145 146 147 148			╀╌	⊢	╁╴	╀	╀	┿	┰	╫	╁	1	\vdash		\vdash	 	1	Н	\vdash	П	\vdash	\dashv	┪	\vdash	138	十	Τ	1	Г	Τ	Т			Γ
140			╀	╁	╀	╁	╁	┿	+-	┰	╁	1	\vdash		✝	٢	 	Т	Н	Н	Н	十	7	\vdash	139		1	1	T		Ι		Г	
41 91 141 142 142 143 143 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			╀	╀	╁	╀	┿	╫	╁	╅	╁╴	1	<u> </u>		٢	†		Г	М	Н	H	\dashv	7		140	Τ	1	Т	Г	Τ		L^-	Г	L
41 42 43 44 45 46 47 48 92 143 143 144 144 145 146 147 148	⊢		+	╀	+-	+	╅	╫	-	+	+	1	\vdash		†	一	t	-	Г	П	Н	十	┪		141	Τ	Т	Т		Г	T			L
42 43 44 45 46 47 48 93 94 143 144 145 146 147 148	⊢		╀	╁	╁	+	╁	+	╫	+	十	1	\vdash		✝	1	✝	Н	Г	М	\square	十	┪		142	Т	Г			Ι	Ι			Γ
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	-		╁	╁	╁╴	+	┿	+	╅	+	十	1	\vdash		T	1	T	г	Г		П	十	1		143	Τ	Т			L	I		匚	
45	-			╁	┰	+	+-	┿	+	╅	十	1	 		T	✝	T	Т	Г	П	М	十	┨		144	Т	Ī	\mathbf{I}^{-}	Γ	L	Γ	Γ		Г
46 96 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148	 			+-	+	+	+	+	+	+	+	1			1	1	\vdash	T		П	П	\neg	7		145	I	L		L		1			
47 48 98 147 148	 			╁	╁	十	十	+	十	十	╈	1			1	Т	1	Π			П		٦		146	П	Γ		L				Ĺ	
48 98 148	\vdash		十	╁	十	+	十	十	十	+	十	1	<u> </u>	97	Τ	1	Т		Г													Ĺ	上	L
	—		+	۲	十	+	┰	+	+	十	十	1		98	1	Т	L	Г]								_	L	L	Ļ
49	-			╁	+-	+	十	十	+	╅	1	1		99	Ι	1.	Γ						_		149				L	L	L	1	┺	L
50 100 150				十	十	+	十	╅	十	十	T	1				Π	Π		L			\Box			150	L		1		L	上		丄	L